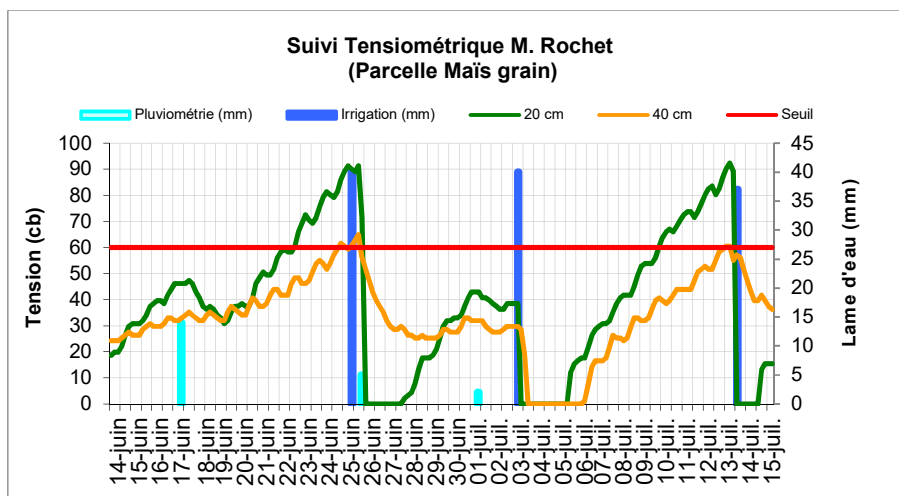


Commune: Mongauzy

Parcelle de M. Rochet: Maïs grain (P0937) semé le 5 avril

Type de sol: Argilo- limono- sableux



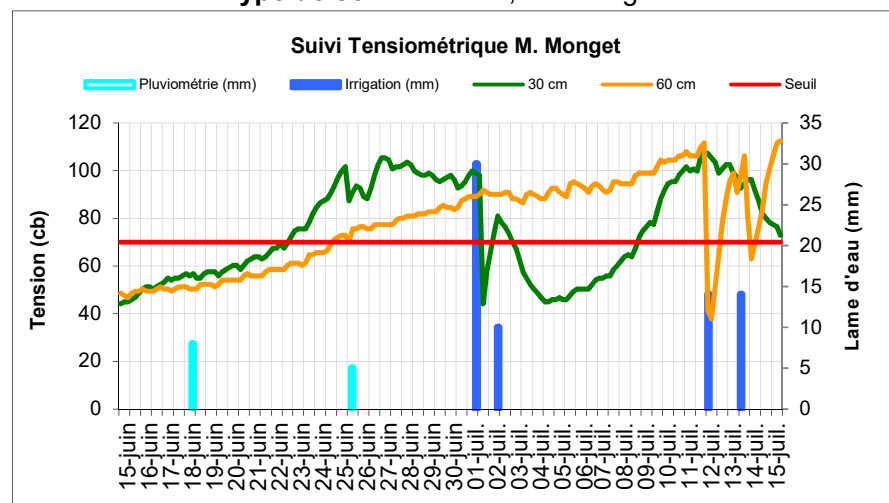
Stade : Floraison femelle

Cette parcelle a été semée très tôt. Déjà 10 jours de floraison. Ce lundi, le confort hydrique est très satisfaisant (meilleur que l'année dernière à la même période : tensions qui étaient à 150 cb). Encore 2 semaines à hauteur de 1,2 ETP. Maintenir le tour d'eau pour assurer un bon confort hydrique sur la fécondation notamment avec la hausse des températures à partir de ce week-end. Nouvelle irrigation à prévoir en début de semaine prochaine. A moins que les prévisions confirment des pluies pour mercredi.

Commune: Loupiac de la Réole

Parcelle de M. Monget : Maïs grain DKc 5632 semé le 3 avril

Type de sol: Boulbène, limon argileux

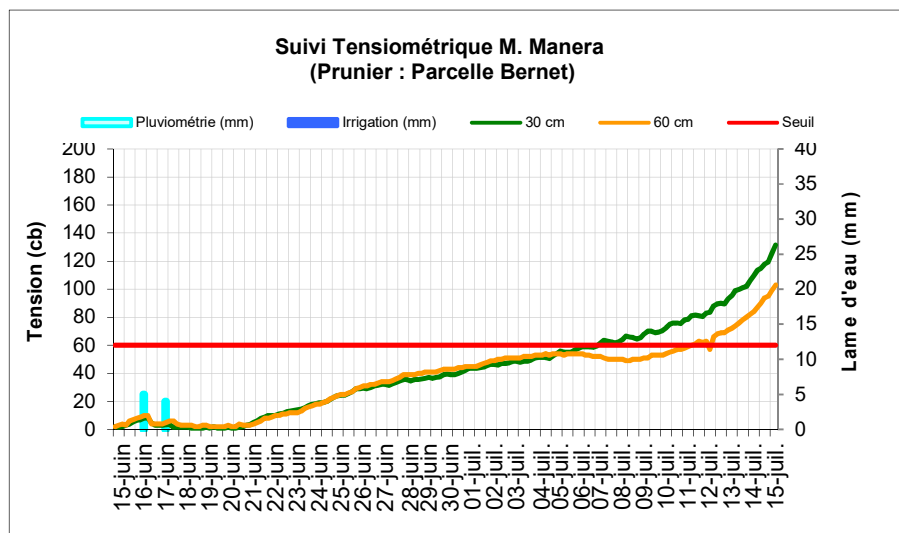


Stade : Floraison femelle

Pluies récupérées dans le pluviomètre : 28 mm. Tour d'eau du 12-13 juillet. Ce lundi, le sol est encore très humide en surface malgré des valeurs tensiométriques qui ont du mal à baisser à 30 cm de profondeur. Confort hydrique très raisonnable, supérieur à l'année dernière. Sur ces maïs semés précocement, les soies sont déjà sèches! Compter encore 2 semaines de fort besoin. Une nouvelle irrigation pourra être mise en place en début de semaine prochaine à moins que l'orage du mercredi se confirme dans les prévisions.



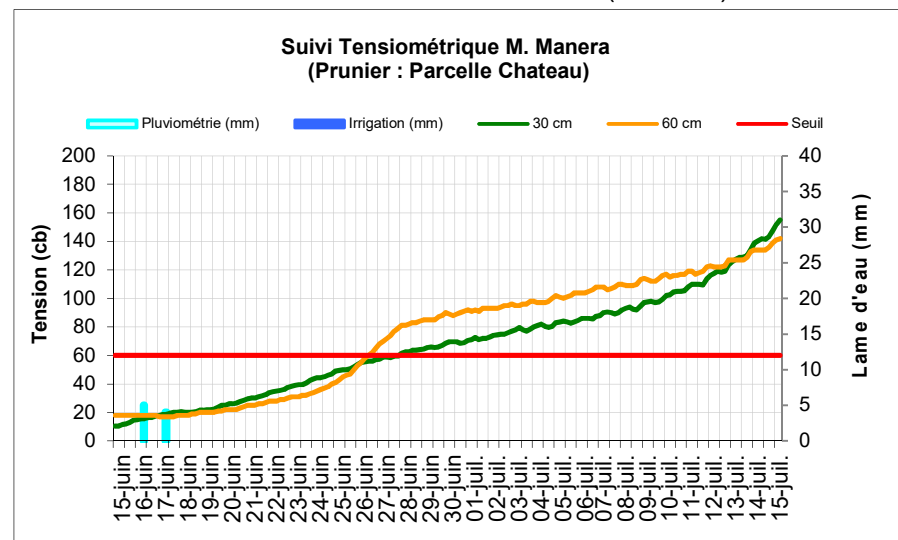
Commune: Saint Ferme
Parcelle de M. Manera : Prunier (Bernet)



Stade : Début coloration des fruits

Le sol commence à progressivement baisser en humidité. Le confort hydrique est encore malgré tout globalement satisfaisant (supérieur à l'année dernière à la même date). A ce stade, tabler sur un besoin en eau de 0,9 ETP (soit 5 mm/jour pour la semaine à venir). Une irrigation peut donc désormais être mise en place .

Commune: Saint Ferme
Parcelle de M. Manera : Prunier (Château)



Stade : Début coloration des fruits

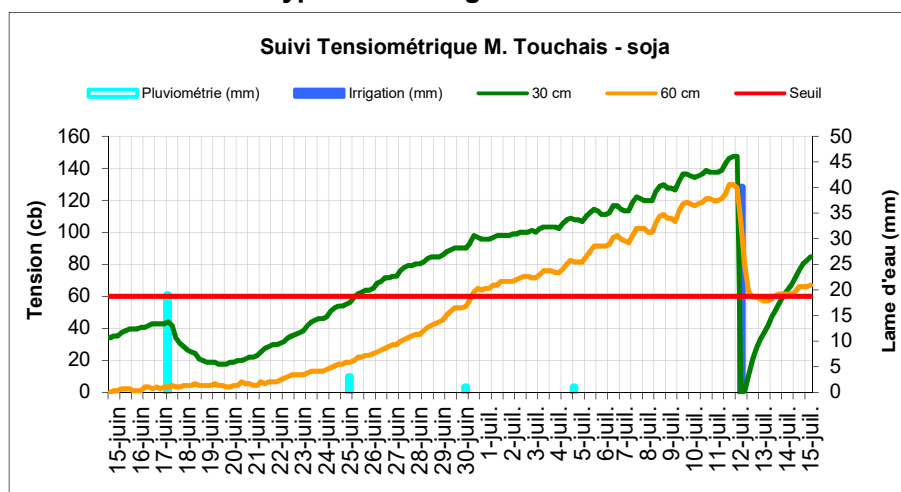
Comportement proche de la parcelle Bernet. Le sol est très légèrement plus sec que sur la parcelle Bernet (malgré une réserve utile légèrement supérieure). Besoin théorique de 5 mm/jour. Tour d'eau à mettre en place avec les 4 jours de fortes températures annoncés à partir de samedi.

Plus la tension (exprimée en cb) est élevée, moins l'eau est disponible pour les végétaux.

Commune: Le Puy

Parcelle de M. Touchais : Soja Isidor semé le 10 avril

Type de sol: Argile limoneuse



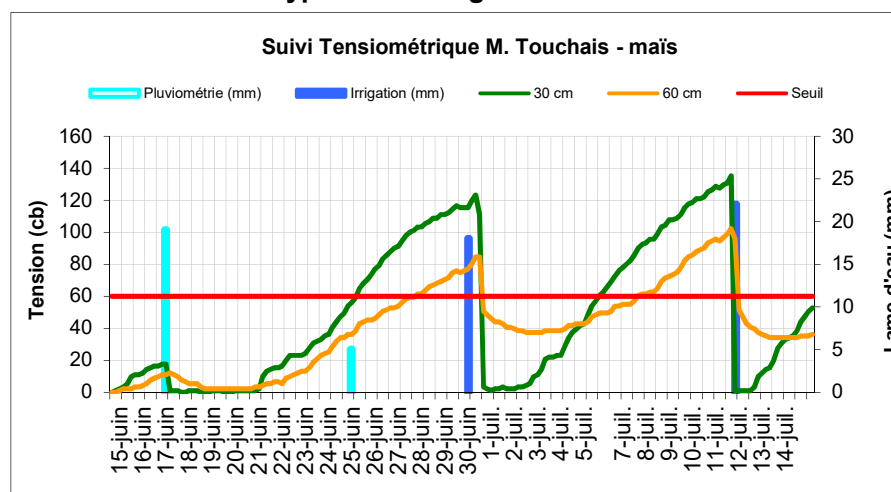
Stade : Premières gousses

Le soja affiche un très beau potentiel. Pratique très économe en eau avec un apport d'irrigation à floraison + 20 jours. L'irrigation de dimanche a permis de bien rehumidifier le sol. Le soja valorise bien les tours d'eau avec des doses importantes pour limiter les maladies. A ce stade, le besoin théorique du soja est de 1,05 * ETP (soit 20% de moins qu'un maïs en floraison). A suivre lundi prochain pour voir le comportement du sol.

Commune: Le Puy

Parcelle de M. Touchais : Maïs grain P0900 semé le 10 avril

Type de sol: Argilo- limoneux



Stade : Floraison femelle

Le confort hydrique est très satisfaisant sur cette parcelle. Bien meilleur qu'en 2019. Le maïs est dans son stade sensible au stress hydrique. Compter encore 2 semaines de fort besoin à hauteur de 1,2 ETP. Un nouveau tour d'eau sera nécessaire la semaine prochaine. A suivre selon les valeurs tensios de lundi prochain et selon la probabilité de la pluie de mercredi prochain (pour l'instant je n'y crois pas trop).

Plus la tension (exprimée en cb) est élevée, moins l'eau est disponible pour les végétaux.